

НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ КАФЕДРИ ХПС ЗА 2019 Р.

Статті у закордонних виданнях

1. An innovative way for extraction of essential oil components from *Pimpinella anisum* L. Fruits / N. N. Boyko, D. I. Pisarev, V. Yu. Kuznietsova et al. *International Journal of Applied Pharmaceutics*. 2019. Vol. 11, Is. 4. P. 83–87.
2. Analysis of diosgenin and phenol compounds in *Tribulus terrestris* L. / N. Ye. Burda, I. O. Zhuravel, M. F. Dababneh, Y. A. Fedchenkova. *Pharmacia*. 2019. №66 (2). P. 41–44. (Scopus)
3. Batiuchenko I., Fedchenkova Yu., Khvorost O. The study of the composition distilled with water vapor of common pumpkin flowers. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2019. №35 (2). P. 57–59.
4. Determination of phenolic compounds in *Prunus domestica* fruits extract and its diuretic activity / Shahm B. Mohammed, Taras V. Upyr, Larysa V. Lenchyk et al. *Journal of IMAB - Annual Proceeding (Scientific Papers)*. 2019. Vol. 25 (2). P. 2589–2594.
5. Identification and quantitative analysis of furostanol glycosides in caltrop / N. Burda, I. Zhuravel, M. F. Dababneh, A. Kotov, E. Kotova, A. Popyk. *Pharmacia*. 2019. **in press** (Scopus)
1. Kuznietsova M., Zhuravel I., Hutsol V. The study of qualitative and quantitative content of amino acids in cabbage leaves (*Brassica oleracea* L.). *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2019. №35(2). P. 48–51.
2. Kuznietsova V., Kyslychenko V. Black currant fruits, cranberry fruits and onion peels anthocyanidins studying using HPLC. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2019. 30 (1). P. 49-52.
3. Kuznietsova V., Kyslychenko V. Determination of the content of arbutin in cranberry fruits by HPLC. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2019. 31 (1). P. 57–60.
4. Kuznietsova V., Kyslychenko V., Goryachaya L. Determination of the content of phylloquinone in Shepherd's purse herb and Shepherd's purse thick extract by HPLC. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2019. 32 (1). P. 30–32.
5. Kuznietsova V., Kyslychenko V., Goryachaya L. Plant phenylpropanoids as sources of new medicines. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2019. №33 (1). P. 37–41.
6. Kyslychenko O. A., Protska V. V., Zhuravel I. O. HPLC determination of phenolic compounds content in *Parmelia sulcata* and *Parmelia vagans* thalli. *Pharmacia*. 2019. **in press**
7. Kyslychenko O., Protska V., Zhuravel I. Phytochemical research of vagrant parmelia thalli as a prospective source of certain nutrients. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2019. 30 (1). P. 44–49.

8. Leontiiev B., Khvorost O., Fedchenkova Yu. Fatty acids in the components of *Viburnum opulus* fruit. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2019. №29(2). P. 59–61.
9. Pavlenko-Badnaoui M., Protska V., Zhuravel I. The study of the mineral composition of *Heliopsis helianthoides*. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2019. 31 (1). P. 50–53.
10. Petrovska U., Zhuravel I., Gurieva I. Study of the qualitative composition and quantitative content of amino acids in spinach plant raw material of Krasen Polissia and Fantasy cultivars. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2019. 31 (1). P. 60–63.
11. Phytochemical, microbiological and technological studies in the field of obtaining of a hydroalcoholic extract with antimicrobial activity from the liquorice root / N. Boyko, A. Tkachev, V. Kuznietsova et al. *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*. 2019. Vol. 12, Is. 1. P.403–407. (Scopus)
12. Pohodina L., Burda N., Kyslychenko V. Fatty acids composition study of birthwort dutchman's pipe (*Aristolochia clematitis* L.) herb and roots. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2019. 31 (1). P. 53–57.
13. Rybak V., Derkach N., Korol V. Modern aspects of sugar-reducing effect of thick bean extract based on a type ii diabetes model on the background of obesity. *Georgian medical news*. 2019. № 5 (290). P. 144–149. (Scopus)
14. Study and Modeling of the Distribution Process of Some Phenolic Compounds Between the Solid and Liquid Phases / N. Boyko, D. Pisarev, V. Kuznietsova et al. *Journal of Advanced Pharmaceutical Technology & Research*. 2019. Vol. 10, I. 2. P. 56-62. (Scopus)
15. Study of Biologically Active Compounds in *Prunus persica* Leaves Extract / T. V. Upyr, I. S. Jelev, L. V. Lenchyk et al. *Research J. Pharm. And Tech*. 2019. 12(7). P. 3273-3276.
16. The Study Of *Hosta sieboldiana*, *Hosta ventricosa* And *Hosta lancifolia* Herb Polyphenolic Compounds By High Performance Liquid Chromatography Technique / O. A. Kyslychenko, V. V. Protska, I. O. Zhuravel et al. *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*. 2019. Vol. 10 (2). P. 1161–1165.
17. The Study Of Macro- And Microelement Composition Of Rye And Barley / G. S. Tartynska, I. O. Zhuravel, V. S. Kyslychenko, A. I. Popyk et al. *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*. 2019. Vol. 10 (2). P. 314–317.
18. Исследование минерального состава сырья облепихи крушиновидной (*Hippophaë rhamnoides* L.) / Л. С. Науменко, Н. В. Попова, Л. О. Бобрицька, Е. В. Гладух. *Фармація Казахстана*. 2019. (подано до друку).
19. Применение унифицированных методик Государственной фармакопеи Украины для определения количественного содержания антоцианов и танинов в плодах смородины черной / В. Ю. Кузнецова, А. Г. Котов, В. С. Кисличенко и др. *Фармацевтический журнал (Узбекистан)*. 2019. № 1. С. 61-64.

20. Процька В. В., Журавель І. А., Кисличенко В. С. Фармакологічний профіль комплексу Інвітол. *Репродуктивне здоров'я. Восточная Европа*. 2019. Том 9, № 2. С. 219–233.

Статті у вітчизняних виданнях

1. Primary microbiological screening of amino acids and their modified variants / Т. Р. Osolodchenko, А. N. Komisarenko, О. М. Koshoviy et al. *Аннали Мечниківського інституту*. 2019. № 1. С. 40–46.
2. The analysis of serotonin derivatives from safflower seeds / N. V. Popova, V. I. Litvinenko, О. V. Kaidanska et al. *VISNIK FARMACII*. 2019. Vol. 1 (97). P. 11–14.
3. Алрікабі А. Я., Таргинська Г. С., Журавель І. О. Дослідження елементного складу сировини рейнутрії сахалінської (*Reynoutria sachalinensis* (F. Schmidt) Nakai). *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 1. С. 70–72.
4. Аналіз обсягів реалізації рослинних лікарських засобів із кровоспинною дією / У. В. Карпюк, І. С. Чолак, О. І. Ємельянова, В. С. Кисличенко. *Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики*. 2019. № 2. С. 196–201.
5. Вивчення мінерального складу субстанцій отриманих з плодів *Prunus domestica* / Шахм Б. Мохамед, Т. В. Упир, Л. В. Ленчик, М. А. Комісаренко. *Збірник наукових праць співробітників НМАПО ім. П. Л. Шупика*. 2019. Вип. 33. С. 12–18.
6. Вивчення морфолого-анатомічної будови бруньок вільхи клейкої *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. / О. П. Хворост, Ю. А. Федченкова, К. С. Скребцова, А. І. Попик. *Фармацевтичний часопис*. 2019. №3. С. 21–26.
7. Вивчення морфолого-анатомічної будови бруньок ліщини звичайної *Corylus avellana* L. / О. П. Хворост, Ю. А. Федченкова, К. С. Скребцова, А. І. Попик. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 3. С. 42–45.
8. Вивчення цмину піщого сорту «Золотистий» / В. І. Литвиненко, М. М. Бойко, Н. В. Попова, Н. І. Куценко. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 3. С. 32–37.
9. Вміст полісахаридів у вегетативній масі кукурудзи у зв'язку з її селекційною характеристикою / В. І. Гноевий, У. В. Карпюк, В. С. Кисличенко та ін. *Ветеринарія, технології тваринництва та природокористування*. 2019. № 3. С. 29–36.
10. Дослідження анатомічних ознак плодів моркви дикої та моркви посівної / О. А. Кисличенко, В. В. Процька. І. О. Журавель та ін. *Фармацевтичний часопис*. 2019. № 2. С. 40–46.
11. Дослідження настойки на основі сировини рослин родини злакові / І. С. Бурлака, В. С. Кисличенко, З. І. Омельченко, А. А. Чегринєць. *Фармакоєкономіка в Україні: стан та перспективи розвитку* : матеріали ХІ наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 24 травня 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 196–200.

12. Дослідження якісного складу та визначення кількісного вмісту флавоноїдів у сировині геліопсису соняшниковидного / М. Ю. Павленко-Баднауї, В. В. Процька, І. О. Журавель, І. Г. Гур'єва. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 2. С. 41–44.
13. Дургхам Халід Абед Саррай, Журавель І. О., Горяча Л. М. Мінеральний склад мірабілісу ялапа (*Mirabilis jalapa* L.). *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 2. С. 38–41.
14. Зоценко Л. О., Кисличенко В. С. Дослідження макро- і мікроелементного складу сировини *Elsholtzia stauntonii* та *Elsholtzia ciliata*. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 1. С. 63–66.
15. Іосипенко О. О., Кисличенко В. С., Омельченко З. І. Мінеральний склад листя кабачків. *Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики*. 2019. № 2. С. 148–152.
16. Кисличенко В. С., Новосел О. М., Король В. В. Порівняльне вивчення флавоноїдів груші звичайної листя сортів Ноябрьська, Лісова красуня та Лимонка. *Вісник фармації*. 2019. № 2 (98). С. 11–14.
17. Кисличенко О. А., Процька В. В., Журавель І. О. Дослідження фотосинтезувальних пігментів трави канни садової деяких сортів. *Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики*. 2019. № 2. С. 141–147.
18. Кількісне визначення флавоноїдів в плодах моркви дикої та моркви посівної з використанням уніфікованої методики Державної Фармакопеї України / О. А. Кисличенко, В. В. Процька, І. О. Журавель та ін. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 2. С. 29–33.
19. Москаленко А. М., Попова Н. В. Дослідження фенолкарбонових кислот сировини безсмертника приквіткового (*Helichrysum bracteatum*). *Український біофармацевтичний журнал*. 2019. № 3 (60). С. 77–82.
20. Науменко Л. С., Попова Н. В., Бобрицька Л. О. Гідроксикоричні кислоти обліпихи крушиновидної. *Український біофармацевтичний журнал*. 2019. (подано до друку).
21. Погодіна Л. І., Бурда Н. Є., Кисличенко В. С. Вивчення амінокислотного складу хвилівника звичайного (*Aristolochia clematitis* L.). *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 3. С. 49–52.
22. Попова Н. В., Степанова С. І. Клінічне дослідження рослинного комплексу для нормалізації роботи кишечника. *Фітотерапія* 2019. №1. С.26–30.
23. Розробка методик ідентифікації плодів *Daucus scotota* L. для включення в проект національної монографії Державної фармакопеї України / О. А. Кисличенко, В. В. Процька, І. О. Журавель та ін. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. №1. С. 72–76.
24. Розробка методики якісного аналізу смородини чорної плодів для включення у національну монографію до Державної фармакопеї України / В. Ю. Кузнецова, А. Г. Котов, В. С. Кисличенко, Е. Е. Котова. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 1. С. 51–55.

25. Скребцова К. С., Федченкова Ю. А., Хворост О. П. Елементний склад листя перспективних видів декоративних рослин. *Актуальні питання фармацевтичної та медичної науки та практики*. 2019. № 1. С. 21–24.

26. Фенольні сполуки та антиоксидантна активність безсмертника приквіткового (*Helichrysum bracteatum*) / А. М. Москаленко, Н. В. Попова, Н. Е. Блажеєвський, Н. Ю. Бондаренко. *Український біофармацевтичний журнал*. 2019. № 2 (59). С. 76–80.

Тези у закордонних виданнях

1. Iosyenko O., Kyslychenko V., Omelchenko Z. Some technological parameters of vegetable marrow and zucchini leaves. *Science and Practice 2019: 10th International Pharmaceutical Conference, 15th of November 2019, Kaunas, Lithuania*. Kaunas, 2019. P. 89.

2. Kuznetsova M. M., Zhuravel I. O. Quantitative determination of amino acids in cabbage plant material. *Научная дискуссия: актуальные вопросы, достижения и инновации в медицине: материалы XIV международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, посвящённой «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)», г. Душанбе, 19 апреля 2019 г. Душанбе, 2019. С. 431.*

3. Oproshanska T., Khvorost O. Roots of *Rosa majalis* and *Rosa canina* are perspective species of raw medicinal materials. *Science and Practice 2019: 10th International Pharmaceutical Conference, 15th of November 2019, Kaunas, Lithuania*. Kaunas, 2019. P. 117.

4. Zudova Ye., Khvorost O. Determination of the quantitative content of aromatic acids in the herb of *Astragalus dasyanthus*. *Science and Practice 2019: 10th International Pharmaceutical Conference, 15th of November 2019, Kaunas, Lithuania*. Kaunas, 2019. P. 44.

5. Алрикаби А. Я., Тартынская А. С., Журавель И. А. Количественное определение гидроксикоричных кислот в сырье рейнутрии сахалинской. *Научная дискуссия: актуальные вопросы, достижения и инновации в медицине: материалы XIV международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, посвящённой «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)», г. Душанбе, 19 апреля 2019 г. Душанбе, 2019. С. 459.*

6. Иосипенко Е. А., Омельченко З. И., Кисличенко В. С. Аминокислоты листьев кабачков. *Научная дискуссия: актуальные вопросы, достижения и инновации в медицине: материалы XIV международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, посвящённой «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)», г. Душанбе, 19 апреля 2019 г. Душанбе, 2019. С. 508-509.*

7. Павленко-Баднауи М. Ю., Процкая В. В., Журавель И. А. Определение количественного содержания полифенольных соединений в сырье гелиопсиса подсолнечниковидного. *Научная дискуссия: актуальные вопросы, достижения и инновации в медицине: материалы XIV международной*

научно-практической конференции молодых ученых и студентов, посвящённой «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)», г. Душанбе, 19 апреля 2019 г. Душанбе, 2019. С. 576.

Статті у виданнях, що індексуються у міжнар. науком. базах даних

1. An innovative way for extraction of essential oil components from *Pimpinella anisum* L. Fruits / N. N. Boyko, D. I. Pisarev, V. Yu. Kuznietsova et al. *International Journal of Applied Pharmaceutics*. 2019. Vol. 11, Is. 4. P. 83–87.
2. Analysis of diosgenin and phenol compounds in *Tribulus terrestris* L. / N. Ye. Burda, I. O. Zhuravel, M. F. Dababneh, Y. A. Fedchenkova. *Pharmacia*. 2019. №66 (2). P. 41–44. (Scopus)
3. Kyslychenko O. A., Protska V. V., Zhuravel I. O. HPLC determination of phenolic compounds content in *Parmelia sulcata* and *Parmelia vagans* thalli. *Pharmacia*. 2019. **in press**
4. Phytochemical, microbiological and technological studies in the field of obtaining of a hydroalcoholic extract with antimicrobial activity from the liquorice root / N. Boyko, A. Tkachev, V. Kuznietsova et al. *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*. 2019. Vol. 12, Is. 1. P.403–407. (Scopus)
5. Rybak V., Derkach N., Korol V. Modern aspects of sugar-reducing effect of thick bean extract based on a type ii diabetes model on the background of obesity. *Georgian medical news*. 2019. № 5 (290). P. 144–149. (Scopus)
6. Study and Modeling of the Distribution Process of Some Phenolic Compounds Between the Solid and Liquid Phases / N. Boyko, D. Pisarev, V. Kuznietsova et al. *Journal of Advanced Pharmaceutical Technology & Research*. 2019. Vol. 10, I. 2. P. 56-62. (Scopus)
7. Study of Biologically Active Compounds in *Prunus persica* Leaves Extract / T. V. Upyr, I. S. Jelev, L. V. Lenchyk et al. *Research J. Pharm. And Tech*. 2019. 12(7). P. 3273-3276.
8. Determination of phenolic compounds in *Prunus domestica* fruits extract and its diuretic activity / Shahm B. Mohammed, Taras V. Upyr, Larysa V. Lenchyk et al. *Journal of IMAB - Annual Proceeding (Scientific Papers)*. 2019. Vol. 25 (2). P. 2589–2594.
9. Identification and quantitative analysis of furostanol glycosides in caltrop / N. Burda, I. Zhuravel, M. F. Dababneh, A. Kotov, E. Kotova, A. Popyk. *Pharmacia*. 2019. **in press** (Scopus)

Тези у вітчизняних виданнях

1. Kuznietsova V., Kyslychenko V. Antioxidant power assay for screening of antioxidants in cranberry fruits and onion peels. *Фармакоэкономика в Україні: стан та перспективи розвитку: матеріали XI наук.-практ. INTERNET-конф.*, м. Харків, 24 травня 2019 р. X. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 148-150.
2. Mohammed S. B., Upyr T. V., Lenchyk L. V. Determination of carbon acids composition and content in the "Prunofit" and polysaccharide complex obtained

from *Prunus domestica* fruits. *Topical issues of new medicines development* : матеріали XXVI Міжнар. наук.-практ. конф. молодих учених та студентів, м. Харків, 10-12 квіт. 2019 р. Харків : НФаУ, 2019. С. 408.

3. Moskalenko A., Popova N. V. Phenol carboxylic acids of the immortelle (*Helichrysum bracteatum*). *Topical issues of new medicines development* : матеріали XXVI Міжнар. наук.-практ. конф. молодих учених та студентів, м. Харків, 10-12 квіт. 2019 р. Харків : НФаУ, 2019. С. 51–52.

4. Naumenko L. S., Popova N. V., Bobrytska L. O. Amino acid composition of Sea Buckthorn. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, м. Харків, 14-15 листопада 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 16.

5. Popova N. V., Naumenko L. S., Kovalev S. V. Phenolic acids of sea buckthorn (*Hippophaë rhamnoides* L.). *Topical issues of new medicines development* : матеріали XXVI Міжнар. наук.-практ. конф. молодих учених та студентів, м. Харків, 10-12 квіт. 2019 р. Харків : НФаУ, 2019. С. 54.

6. Shtonda Y. A., Andreeva E. D., Khvorost O. P. Pharmacognosy research of raw materials of decorative plants. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів, м. Харків, 10-12 квіт. 2019 р. Харків: НФаУ, 2019. С. 56-57.

7. Taran K. A., Novosel O. M., Abderrahim Ayaou. Investigation of the composition of phenolic compounds in the medicinal herbal tea K-1®. *Хімія природних сполук*: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Тернопіль, 30-31 травня 2019 р. Тернопіль: ТДМУ, 2019. С. 7-9.

8. The analysis of choice of medicinal herbal compositions on the Ukrainian market for the treatment of diseases of the digestive system / K. A. Taran, O. M. Novosel, Abderrahim Ayaou, S. G. Taran. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку*: матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 193–194.

9. Абдулраззак Яссір Алрікабі, Тартинська Г. С., Журавель І. О. Ідентифікація та визначення кількісного вмісту вільних амінокислот у сировині рейнутрії сахалінської (*Reynoutria sachalinensis* (F. Schmidt) Nakai). *Хімія природних сполук*: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Тернопіль, 30-31 травня 2019 р. Тернопіль: ТДМУ, 2019. С. 9-10.

10. Алрікабі Абдулраззак Яссір, Тартинська Г. С., Журавель І. О. Визначення показників якості сировини за вимогами ДФУ рейнутрії сахалінської. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології* : VIII Міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 7-8 листопада 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 60.

11. Алрікабі Абдулраззак Яссір, Тартинська Г. С., Журавель І. О. Визначення екстрактивних речовин сировини рейнутрії сахалінської (*Reynoutria sachalinensis* (F. Schmidt) Nakai) за вимогами ДФУ. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет – конференції, м. Харків, 14-15 листопада 2019 р. X. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 31-32.
12. Алрікабі Яссір Абдулраззак, Тартинська Г. С., Журавель І. О. Ідентифікація галової кислоти та визначення кількісного вмісту суми фенольних сполук у сировині рейнутрії сахалінської (*Reynoutria sachalinensis* (F. Schmidt) Nakai). *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. X.: НФаУ, 2019. Т. 1. С. 253–254.
13. Бозорова Муниса, Тартынская А. С., Новосел Е. Н. Определение количественного содержания свободных аминокислот в высушенных плодах физалиса. *Фармакоэкономика в Україні: стан та перспективи розвитку*: матеріали XI наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 24 травня 2019 р. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 18-19.
14. Бурлака І. С., Омельченко З. І., Гладух Є. В. Дослідження умов проведення тесту «Розчинення» для таблеток з густим екстрактом собачої кропиви трави. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет – конференції, м. Харків, 14-15 листопада 2019 р. X. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 52-55.
15. Горяча Л. М. Антибактеріальні властивості амброзії полинолистої трави настойки. *Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації*: тези доповідей I Науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю, м. Харків, 15 травня 2019 р. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 65.
16. Дейнека А. С., Процька В. В., Журавель І. О. Дослідження амінокислот целозії гребінчастої. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет – конференції, м. Харків, 14-15 листопада 2019 р. X. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 84.
17. Дейнека А. С., Процька В. В., Журавель І. О. Визначення кількісного вмісту суми вільних амінокислот у сировині целозії гребінчастої. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології*: VIII Міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 7-8 листопада 2019 р. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 171.
18. Дейнека А. С., Процька В. В., Журавель І. О. Дослідження фенольних сполук целозії гребінчастої та целозії перистої. *Актуальні питання клінічної фармакології та клінічної фармації*: матеріали наук.-практ. internet-конф., м. Харків, 22-23 жовтня 2019 р. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 276.

19. Дургхам Халід Абед Саррай, Журавель І. О., Горяча Л. М. Результати визначення вмісту танінів у мірабілісу ялапа (*Mirabilis jalapa* L.) плодах. *Фармакоєкономіка в Україні: стан та перспективи розвитку*: матеріали XI наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 24 травня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 35-36.
20. Ергашев Шахзодбек, Тартынская А. С., Кузнецова В. Ю. Определение основных показателей качества сырья по требованиям ГФУ для личи плодов. *Фармакоєкономіка в Україні: стан та перспективи розвитку*: матеріали XI наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 24 травня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 36-37.
21. Зудова Є. Ю., Хворост О. П. Дослідження елементного складу гіпотензивного збору. *Хімія природних сполук*: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Тернопіль, 30-31 травня 2019 р. Тернопіль: ТДМУ, 2019. С. 32-33.
22. Іосипенко О. О., Кисличенко В. С., Омельченко З. І. Вивчення якісного складу гідроксикоричних кислот листя кабачків. *Хімія природних сполук*: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Тернопіль, 30-31 травня 2019 р. Тернопіль: ТДМУ, 2019. С. 34-35.
23. Іосипенко О. О., Кисличенко В. С., Омельченко З. І. Динаміка вилучення екстрактивних речовин з листя кабачків. *Фармакоєкономіка в Україні: стан та перспективи розвитку*: матеріали XI наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 24 травня 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 44-46.
24. Іосипенко О. О., Кисличенко В. С., Омельченко З. І. Дослідження ліпофільної фракції листя кабачків. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 257–258.
25. Іосипенко О. О., Кисличенко В. С., Омельченко З. І. Хроматографічне вивчення полісахаридів листя кабачків. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології: VIII Міжнародної науково-практичної конференції*, м. Харків, 7-8 листопада 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 207.
26. Керімова Г. Ф., Рибак В. А., Король В. В. Вивчення механізму дії анаболічних лікарських засобів з метою створення нового фітопрепарату. *Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації*: тези доповідей I Науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю, м. Харків, 15 травня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 96.
27. Кисличенко О. А., Процька В. В., Журавель І. О. Аналіз асортименту лікарських засобів, що впливають на серцево-судинну систему, на фармацевтичному ринку України. *Фармакоєкономіка в Україні: стан і перспективи розвитку*: мат. XI науково-практичної internet-конференції, м. Харків, 24 травня 2019 р. Харків. 2019. С. 49-51.

28. Кисличенко О. А., Процька В. В., Журавель І. О. Вивчення якісного складу мономерних цукрів та визначення кількісного вмісту полісахаридів в траві канни садової деяких сортів. *Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації*: тези доповідей І Науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю, м. Харків, 15 травня 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 97.
29. Кисличенко О. А., Процька В. В., Журавель І. О. Дослідження вільних аліфатичних та ароматичних карбонових кислот в траві канни садової деяких сортів. *Хімія природних сполук*: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Тернопіль, 30-31 травня 2019 р. Тернопіль: ТДМУ, 2019. С. 35-36.
30. Король В. В., Рибак В. А. Дослідження гідроксикоричних кислоту плодах *Lycium barbarum*. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку*: матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 179-180.
31. Король В. В., Рибак В. А. Розробка складу та аналіз збору детоксикаційної дії. *Сучасні аспекти створення екстемпоральних алопатичних, гомеопатичних і косметичних лікарських засобів*: збірник наукових праць 3 випуску НФаУ, м. Харків, 2019 р. Харків, 2019. С. 121–124.
32. Король В. В., Рибак В. В. Розробка складу та стандартизація рослинного засобу з анаболічною активністю. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології*: VIII Міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 7-8 листопада 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 237-240.
33. Леонтієв Б. С., Хворост О. П. Використання екстракту з плодів калини звичайної у м'яких лікарських формах для лікування дерматологічних захворювань. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет – конференції, м. Харків, 14-15 листопада 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 119-120.
34. Моргунов О. В., Хворост О. П. Щодо перспектив створення нового лікарського фітозасобу для лікування захворювань передміхурової залози. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет – конференції, м. Харків, 14-15 листопада 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 128-129.
35. Мохамед Ш. Б., Упир Т. В., Ленчик Л. В. Вивчення летких сполук екстракту «Прунофен» з плодів сливи. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку*: матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. Х: НФаУ, 2019. Т. 1. С. 232–233.

36. Мохаммед Шахм Басим, Упир Т. В. Вивчення мікроелементного складу плодів *Prunus domestica*. *Ліки людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів*: матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., м. Харків, 14-15 березня 2019 р. Х.: НФаУ, 2019. Т. 2. С. 181.
37. Мпандзо Жагги Парадис, Тартынская А. С., Новосел Е. Н. Качественный анализ карбоновых и гидроксикоричных кислот в ярутке полевой корнях. *Фармакоекономіка в Україні: стан та перспективи розвитку*: матеріали XI наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 24 травня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 79-80.
38. Науменко Л. С., Попова Н. В. Аминокислоты облепихи крушиновидной. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку*: матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. Х.: НФаУ, 2019. Т. 1. С. 245.
39. Новосел О. М., Пінкевич В. О., Кисличенко В. С. Одержання пектину з листя груші звичайної та його стандартизація. *Хімія природних сполук*: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Тернопіль, 30-31 травня 2019 р. Тернопіль: ТДМУ, 2019. С. 135-136.
40. Новосел О. М., Пінкевич В. О., Кисличенко В. С. Якісний та кількісний аналіз пектинових речовин листя *Rugus communis L.* сортів Ноябрьська, Лісова красуня та Лимонка. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку*: матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. Х.: НФаУ, 2019. Т. 1. С. 215–217.
41. Обґрунтування вибору допоміжних речовин при розробці складу капсул із сухою настойкою кропиви собачої / Д. І. Дмитрієвський, С. А. Данилов, С. Ю. Штриголь, А. М. Комісаренко. *Ліки людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів*: матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., м. Харків, 14-15 березня 2019 р. Х.: НФаУ, 2019. Т. 1. С. 62-67.
42. Одержання та стандартизація настойки Флоразид на основі рослинних екстрактів / І. С. Бурлака, В. С. Кисличенко, З. І. Омельченко, А. А. Чегринєць. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології*: VIII Міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 7-8 листопада 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 103-107.
43. Павленко-Баднаї М. Ю., Процька В. В., Журавель І. О. Вивчення якісного складу та визначення кількісного вмісту амінокислот в сировині геліопсису соняшниковидного. *Хімія природних сполук*: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Тернопіль, 30-31 травня 2019 р. Тернопіль: ТДМУ, 2019. С. 45-46.
44. Павленко-Баднаї М. Ю., Процька В. В., Журавель І. О. Визначення кількісного вмісту полісахаридів у коренях, листі, стеблах, квітках та насінні Геліопсису соняшниковидного. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти*

створення лікарських препаратів різної направленості дії: матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет – конференції, м. Харків, 14-15 листопада 2019 р. X. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 136-137.

45. Павленко-Баднауї М. Ю., Процька В. В., Журавель І. О. Визначення числових показників якості сировини геліопсису соняшниковидного згідно вимог ДФУ. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології*: VIII Міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 7-8 листопада 2019 р. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 375.

46. Павленко-Баднауї М. Ю., Процька В. В., Журавель І. О. Динаміка накопичення поліфенольних сполук у листі та стеблах геліопсису соняшниковидного за стадіями вегетації. *Актуальні питання клінічної фармакології та клінічної фармації*: матеріали наук.-практ. internet-конф., м. Харків, 22-23 жовтня 2019 р. X. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 275.

47. Павленко-Баднауї М. Ю., Процька В. В., Журавель І. О. Дослідження вільних аліфатичних та ароматичних карбонових кислот у сировині геліопсису соняшниковидного. *Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації*: тези доповідей I Науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю, м. Харків, 15 травня 2019 р. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 133.

48. Перспективи введення загальної статті «Лікарська рослинна сировина» до Державної фармакопеї України 2 видання / О. П. Хворост, Ю. А. Федченкова, Т. В. Опрошанська, А. Г. Котов. *Хімія природних сполук*: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Тернопіль, 30-31 травня 2019 р. Тернопіль: ТДМУ, 2019. С. 62-63.

49. Петровська У. В., Журавель І. О. Кількісне дослідження фракцій полісахаридів в сировині шпинату городнього сортів фантазія та красень полісся. *Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації*: тези доповідей I Науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю, м. Харків, 15 травня 2019 р. X. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 138.

50. Пінкевич В. О., Журавель І. О. Попередній фітохімічний аналіз *Matthiola incana* (L.) W. T. Aiton та *Matthiola bicornis* (Sibth. & Sm.) DC. *Хімія природних сполук*: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Тернопіль, 30-31 травня 2019 р. Тернопіль: ТДМУ, 2019. С. 48-49.

51. Погодіна Л. І., Бурда Н. Є., Кисличенко В. С. Визначення вмісту гідроксикоричних кислот у сировині хвилівнику звичайного (*Aristolochia clematitis* L.). *Актуальні питання клінічної фармакології та клінічної фармації*: матеріали наук.-практ. internet-конф., м. Харків, 22-23 жовтня 2019 р. X. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 273.

52. Погодіна Л. І., Бурда Н. Є., Кисличенко В. С. Визначення вмісту суми органічних кислот у сировині хвилівнику звичайного (*Aristolochia clematitis* L.). *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали IV Міжнародної науково-

практичної інтернет – конференції, м. Харків, 14-15 листопада 2019 р. X. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 140.

53. Погодіна Л. І., Бурда Н. Є., Кисличенко В. С. Визначення вмісту фенольних сполук у сировині хвилівнику звичайного (*Aristolochia clematitis* L.). *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку*: матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. Харків: НФаУ, 2019. С. 181–182.

54. Погодіна Л. І., Бурда Н. Є., Кисличенко В. С. Визначення вмісту хлорофілів та каротиноїдів у траві хвилівнику звичайного (*Aristolochia clematitis* L.). *Хімія природних сполук*: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Тернопіль, 30-31 травня 2019 р. Тернопіль: ТДМУ, 2019. С. 49–50.

55. Погодіна Л. І., Бурда Н. Є., Кисличенко В. С. Визначення екстрактивних речовин у сировині хвилівнику звичайного (*Aristolochia clematitis* L.). *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології*: матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 7-8 листопада 2019 р. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 382.

56. Поліщук І. М., Комісаренко М. А. Дослідження біологічно активних речовин плодів *Rubus idaeus*. *Ліки людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів*: матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., м. Харків, 14-15 березня 2019 р. X. : НФаУ, 2019. Т. 2. С. 211.

57. Посохова І. Ю., Хворост О. П. Дослідження рослин родини лаврові як перспективних джерел лікарської рослинної сировини. *Міждисциплінарний підхід в рішенні естетичних проблем в практиці косметолога*: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 13 березня 2019 р. X. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 144-145.

58. Пошук вітаміноносної сировини у флорі України / З. І. Омельченко, І. С. Бурлака, А. А. Чегринець, Н. Б. Гаврилова. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 195–196.

59. Пошук і аналіз овочевої сировини як джерел гіркот / З. І. Омельченко, В. С. Кисличенко, І. С. Бурлака, А. А. Крутських. *Сучасні аспекти створення екстемпоральних алопатичних, гомеопатичних і косметичних лікарських засобів* : збірник наукових праць, випуск 3. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 156-159.

60. Рибак В. А., Король В. В. Особливості будови та метаболізму базальної мембрани судин при цукровому діабеті. *Фізіологічні та біохімічні механізми розвитку і корекції патологічних станів*: матеріали науково-практичної міжвузівської конференції молодих учених та студентів з міжнародною участю, м. Харків, 5-6 квітня 2019 р. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 24.

61. Рибак В. А., Король В. В. Порушення коагуляційних властивостей крові у хворих з цукровим діабетом. *Сучасна фармація: історія, реалії та*

перспективи розвитку: матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. Х.: НФаУ, 2019. Т. 2. С. 214–215.

62. Розробка і аналіз антивікової маски / З. І. Омельченко, В. С. Кисличенко, І. С. Бурлака, А. А. Крутських. *Міждисциплінарний підхід в рішенні естетичних проблем в практиці косметолога*: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 13 березня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 119-123.

63. Розробка складу та аналіз збору анаболічної дії / В. В. Король, В. А. Рибак, А. І. Попик, Н. В. Деркач. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. Х.: НФаУ, 2019. Т. 1. С. 185-186.

64. Саррай Дургхам Халід Абед, Журавель І. О., Горяча Л. М. Визначення кількісного вмісту танінів у траві та коренях мірабілісу. *Хімія природних сполук*: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Тернопіль, 30-31 травня 2019 р. Тернопіль: ТДМУ, 2019. С. 55-56.

65. Саррай Дургхам Халід Абед, Журавель І. О., Горяча Л. М. Результати визначення кількісного вмісту гідроксикоричних кислот у квітках та коренях *Mirabilis jalapa* L. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет – конференції, м. Харків, 14-15 листопада 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 171.

66. Скребцова К. С. Фармакогностичне вивчення сировини представників родини Crassulaceae. *Міждисциплінарний підхід в рішенні естетичних проблем в практиці косметолога*: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 13 березня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 150-151.

67. Усмонов Хусниддин Жололиддин угли, Тартынская А. С., Новосел Е. Н. Определение количественного содержания полифенольных соединений в пересчете на галловую кислоту в мякоти плодов рамбутана. *Фармакоэкономика в Україні: стан та перспективи розвитку*: матеріали XI наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 24 травня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 120-122.

68. Федченкова Ю. А., Хворост О. П. Встановлення деяких параметрів технології одержання рідкого екстракту «Менкораль». *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет – конференції, м. Харків, 14-15 листопада 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 205.

69. Федченкова Ю. А., Хворост О. П. Сировина вільхи клейкої як перспективне джерело нових лікувальних косметичних засобів.

Міждисциплінарний підхід в рішенні естетичних проблем в практиці косметолога: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 13 березня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 165-168.

70. Хворост О. П., Леонтієв Б. С., Зудова Є. Ю. Перспективи використання лікарської рослинної сировини в Україні. *Фармакоекономіка в Україні: стан та перспективи розвитку*: матеріали XI наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 24 травня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 125-126.

71. Чегринець А. А., Кононенко Н. М., Омельченко З. І. Вивчення антиексудативної активності екстракту сухого з льонку звичайного трави. *Актуальні питання клінічної фармакології та клінічної фармації*: матеріали наук.-практ. internet-конф., м. Харків, 22-23 жовтня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 286.

72. Чегринець А. А., Кононенко Н. М., Омельченко З. І. Вивчення гемостатичної активності екстракту сухого з льонку звичайного трави. *Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації*: тези доповідей I Науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю, м. Харків, 15 травня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 193.

73. Чегринець А. А., Кононенко Н. М., Омельченко З. І. Вивчення діуретичної активності екстракту сухого з трави льонку звичайного. *Фізіологічні та біохімічні механізми розвитку і корекції патологічних станів*: матеріали міжвуз. наук.-практ. конф. молодих учених та студентів з міжнар. участю, м. Харків, 5-6 квіт. 2019 р. Х.: НФаУ, 2019. С. 15.

74. Чегринець А. А., Омельченко З. І. Вибір екстрагенту для одержання екстракту льонку звичайного трави. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології*: VIII Міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 7-8 листопада 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 488.

75. Экстракт листьев персика (*Persica vulgaris* L.) – корректор стрессогенных нарушений / Х. Ш. Шарифов, А. В. Зайченко, В. С. Кисличенко та ін. *Актуальні питання клінічної фармакології та клінічної фармації*: матеріали наук.-практ. internet-конф., м. Харків, 22-23 жовтня 2019 р. Х.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 262-263.

Патенти на корисні моделі

1. Патент на корисну модель № 132582, МПК А61К 36/00, А61Р 9/00. Лікарський рослинний засіб з кардіопротекторною активністю / О. А. Кисличенко, В. В. Процька, І. О. Журавель – № у 201900175; Заявл. 04.01.2019; Опубл. 25.02.2019, Бюл. № 4.

2. Патент на корисну модель №136789, МПК (2006): А61К 36/00, А61Р 1/16 (2006.01). Лікарський рослинний засіб з гепатопротекторною активністю / Петровська У. В., Никифорок А. Я., Журавель І. О., Фіра Л. С. – Заяв. у201906898 від 20.06.2019, опубл. 27.08.2019, бюл. № 16/2019.

3. Патент на корисну модель № 132583, МПК А61К 36/00, А61Р 9/00. Кардіопротекторний лікарський засіб / О. А. Кисличенко, В. В. Процька, І. О. Журавель – № u 201900269; Заявл. 10.01.2019; Опубл. 25.02.2019, Бюл. № 4.
4. Патент на корисну модель № 137367, МПК А61К 36/00, А61Р 9/00. Лікарський рослинний засіб з антиоксидантною та кардіопротекторною активністю / О. А. Кисличенко, В. В. Процька, І. О. Журавель – № u 201900152; Заявл. 06.08.2019; Опубл. 10.10.2019, Бюл. № 19.
5. Патент на корисну модель № 118602, А61К 36/736, В01D 11/02, А61Р 1/10, А61К 131/00. Спосіб одержання водорозчинного полісахаридного комплексу з послаблюючою активністю з плодів сливи домашньої: патент на винахід / Комісаренко А. М., Упир Т. В., Сенюк І. В., Башар Джабар Алі-Сахлані, Мохаммед Шахм Басім, Ленчик Л. В. – № а 2017 02117; заявл. 06.03.2017; опубл. 11.02.2019, Бюл. № 3.
6. Патент України № 119268, МПК: А61К 31/197 (2006.01), А61Р 25/28(2006.01), С07С 53/124 (2006.01), С07С 229/06 (2006.01). Застосування похідного 4-амінобутанової кислоти як ноотропного засобу / Міщенко О. Я., Голік М. Ю., Гриценко І. С., Комісаренко А. М., Палагіна Н. Ю., Міщенко М. В. Заяв. № a201703628 від 13.04.2017, опубл. 27.05.2019, бюл. № 10/2019/

Інформаційні листи, зареєстровані в Укрмедпатентінформі

Макро- та мікроскопічні ознаки листя прикореневої розетки шпинату городнього (*Spinacia oleracea* L.): Інформаційний лист № 368-2018, протокол № 104 від 24.10.2018 р. / У. В. Петровська, І. О. Журавель, В. С. Кисличенко. К.: Укрмедпатентінформ, 2019. 4 с.